

## Registre SMTS

Numéro d'accréditation : SMTS 0031

Norme internationale : ISO 15189:2012  
Norme suisse : SN EN ISO 15189:2013

Aurigen SA  
Avenue de Sévelin 18  
CH-1004 Lausanne

Responsable : M. Lorenzo Taminelli  
Responsable Ass. Qualité : Mme Magali Leeman  
Téléphone : +41 21 623 44 00  
E-Mail : <mailto:Magali.leeman@aurigen.ch>  
Internet : <http://www.aurigen.ch>  
Première accréditation : 06.07.2010  
Accréditation actuelle : 06.07.2020 au 05.07.2025  
Registre voir : [www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch)  
(Organismes accrédités)

### Portée de l'accréditation dès 07.09.2022

#### Laboratoire de biologie médicale pour les analyses dans les domaines de la pathologie clinique

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure <sup>2)</sup> (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
<b>Pathologie</b> <b>Pathologie moléculaire</b>  Muqueuse, Tissus	<b>Extraction ADN, Multiplex PCR, Fluorescence</b> - Génotype	Méthodes commerciales (Anyplex II HV28, Cobas)
Liquides biologiques, tissus	<b>Extraction ADN, Amplification par PCR, Séquençage ADN (Sanger)</b> - ADN qualitatif (mutations génétiques, SNP, Clonalité, Instabilité microsatellitaire, etc.)	Méthodes internes (N° 36511, 34985, 36503, 36495, 36523, 36519, 53693) Le Séquençage ADN (Sanger) effectué par un organisme accrédité tiers.



## Registre SMTS

## Numéro d'accréditation : SMTS 0031

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure <sup>2)</sup> (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Liquides biologiques, tissus	<b>Extraction ADN, Amplification par PCR, Electrophorèse capillaire</b> - ADN qualitatif (mutations génétiques, SNP, Clonalité, Instabilité microsatellitaire, etc.)	Méthodes de la littérature (Leukemia 2003 ; 17 : 2257-317)
Liquides biologiques, tissus	<b>Extraction ADN, Amplification par Real-time PCR, Fluorescence</b> - ADN qualitatif (mutations génétiques, SNP, Clonalité, Instabilité microsatellitaire, etc.) - Altérations numériques génériques	Méthodes commerciales (Idylla KRAS, NRAS-BRAF, EGFR, MSI, Genefusion) Méthodes de la littérature (J Pathol 2004 ; 205 : 95-102 / Hereditary Genet 2014 ; 3 : 126)
Liquides biologiques, tissus	<b>Extraction ADN, Digestion ADN avec enzyme de restriction, Amplification par Real-time PCR</b> - ADN qualitatif (mutations génétiques, SNP, Clonalité, Instabilité microsatellitaire, etc.)	Méthodes internes (N°41056, 36491)
Liquides biologiques, tissus	<b>Hybridation in-situ, Microscopie optique</b> - ADN quantitatif (Ploidie)  - ARN qualitatif (transcription de réarrangements génétiques, etc.)	Méthodes commerciales (Inform HER2 Dual ISH DNA, Histology FISH Accessory kit) Méthode commerciale (Inform EBER Probe)
Liquides biologiques, tissus	<b>Hybridation in-situ Fluorescence (FISH), Microscopie fluorescence</b> - Marqueurs tumoraux	Méthode commerciale (Histology FISH Accessory kit)
Tissus	- ADN quantitatif (Ploidie)	Méthode commerciale (Histology FISH Accessory kit)
Liquides biologiques, tissus	<b>Extraction ADN, Multiplex PCR, Séquençage Haut-débit (Amplicons)</b> - Variantes de séquence  - Génome (ADN/ARN) qualitatif	Méthodes commerciales (Onco-mine BRCA Research Assay) Méthodes commerciales (Onco-mine Comprehensive Assay)



## Registre SMTS

## Numéro d'accréditation : SMTS 0031

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure <sup>2)</sup> (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
<b>Pathologie Morphologie</b>		
Muqueuse	<b>Colorations de routine (HE, PAP) - Analyse d'image - Identification microscopique :</b> - Modifications inflammatoires cellulaires - Modifications cellulaires et tissulaires neoplasiques et préneoplasiques	Méthode commerciale (Thin Prep) et méthodes internes (N° 34675, 34671, 34667, 34635)
Lavage Broncho-alvéolaire, liquides biologiques, urine, expectorations, salive, tissus	<b>Centrifugation - Identification microscopique :</b> - Cytologie non gynécologiques	Méthodes internes (N° 34627, 43635, 34655, 34659, 37470, 43806, 34639, 34631, 34683, 43889, 34635, 34647)
Tissus	<b>Identification macroscopique - Identification microscopique :</b> - Cytologie non gynécologiques	Méthode interne (N° 34635, 34361)
Tissus	<b>Colorations histochimiques - Identification microscopique :</b> - HPV	Méthode commerciale (CINtec Plus)
Tissus	<b>Immunohistochime - Identification antigénique - Immunofixation :</b> - Antigène	Méthode commerciale (Bond)
Biopsies	<b>Extemporane - identification antigénique - Immunofixation :</b> - Antigène pathologiques	Méthode commerciale (Bond)
Tissus, biopsies	<b>Colorations histochimiques :</b> - Modifications cellulaires et tissulaires neoplasiques et préneoplasiques	Méthode commerciale (Ventana HE)
Tissus	<b>Extemporane - Analyses de fragment :</b> - Modifications cellulaires et tissulaires neoplasiques et préneoplasiques	Méthode commerciale (Ventana HE)

1) Portée de l'accréditation de type A (fixe)

2) Portée de l'accréditation de type B (flexible)

3) Portée de l'accréditation de type C (flexible)



## Registre SMTS

Numéro d'accréditation : SMTS 0031

Abréviation	Signification
ADN	Acide désoxyribonucléique
ARN	Acide Ribonucléique
HE	Hématéine-Eosine
HPV	Human Papillomavirus
PAP	Papanicolaou
PCR	Polymerase Chain Reaction
SNP	Single Nucleotide Polymorphism

\* / \* / \* / \* / \*